TIEFGRUND W ELF

Isolante acrilico all'acqua per interni ed esterni

Isolante a base di resine sintetiche con micro particelle in dispersione acquosa, incolore, insaponificabile, diminuisce ed uniforma l'assorbimento del supporto.

La sua struttura micronizzata permette a Tiefgrund W un'elevata penetrazione e consolidamento su superfici leggermente sfarinanti.

Privo di odore, di facile applicazione, buona resa. Indicato come isolante prima delle tinteggiature in ambienti alimentari. Idoneo per interno ed esterno, applicabile su qualsiasi supporto tipo gesso, cartongesso e derivati, premiscelati, vista l'ottima resistenza agli alcali.

Caratteristiche tecniche

Peso Specifico: 1,00 Kg/lt

Tipo prodotto: Fondo isolante acrilico privo di solventi all'acqua

Essiccazione: Asciutto in superficie al tatto e sovrapplicabile dopo 10 ore. Polimerizzazione completa dopo 5 - 6 giorni in condizioni ambientali ottimali temperatura di +20°C e con umidità relativa del 65%. Con temperature più basse e umidità maggiore i tempi si allungano.

Aspetto: Trasparente

Colore: Incolore

Caratteristiche di impiego

Diluizione: Diluire al max. 50% con acqua in funzione all'assorbimento del supporto. Evitare che lo stesso formi un film lucido sulla superficie; in tal caso aumentare la diluizione.

Resa indicativa: 10 - 12 m²/lt per mano.

Su superfici grezze una quantità maggiore a seconda dei casi. Calcolare l'esatto consumo con una prova sulla superficie da trattare.

Temperatura di lavorazione: mai inferiore a 5°C (sia dell'aria che del fondo) e massimo 30 °C; Umidità Relativa max. 65%

Applicazione: A pennello, rullo o spruzzo.

Seguire le seguenti indicazioni per ogni singolo ambito di applicazione.

Miscelare bene prima dell'uso. .

Indicazioni di sicurezza: Valore limite EU per il prodotto: Cat. A/a : 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene < 1 g/lt COV.

Confezioni: Latte in plastica da 1,00 lt., 5,00 lt. e da 10,00 lt.

Preparazione e finitura del supporto

Il supporto deve essere portante, asciutto, pulito e preparato a regola d'arte.

Supporti nuovi: Applicare su intonaci minerali nuovi Tiefgrund W ELF evitando che lo stesso formi un film lucido sulla superficie; in tal caso aumentare la diluizione.

Dopo 10 ore finire con pitture e rivestimenti di nostra produzione.

Supporti sfarinanti: Qualora si dovesse riscontrare questa problematica, si dovrà provvedere alla rimozione della relativa parte d'intonaco, tramite picchettatura e di tutte le parti instabili adiacenti , successivamente ripristinare gli intonaci dove si rende necessario impiegando malte aventi caratteristiche leganti e granulometriche simili all'esistente. Una volta raggiunta la maturazione dei ripristini assicurarndosi che il supporto risulti portante, asciutto e pulito. Applicare come fissativo Tiefgrund W ELF evitando che lo stesso formi un film lucido sulla superficie; in tal caso aumentare la diluizione.

Dopo 10 ore finire con pitture e rivestimenti di nostra produzione.

Supporti tinteggiati: Se si tratta di un ripristino di opere murarie precedentemente verniciate, assicurarsi che gli strati sottostanti di vecchie pitture siano fortemente ancorate al fine di poter sopportare l'applicazione e l'adesione della finitura.

Qualora queste condizioni non fossero rispettate procedere con l'asportazione meccanica, in alternativa con uno sverniciatore idoneo, di tutti gli strati di vecchie pitture scarsamente ancorate, assicurarndosi che il supporto dopo tale operazione risulti portante, asciutto e pulito.

Applicare Tiefgrund W ELF evitando che lo stesso formi un film lucido sulla superficie; in tal caso aumentare la diluizione.

Dopo 10 ore finire con pitture e rivestimenti di nostra produzione.

Cemento armato: valutare le condizioni del C.A. Se presenta oli disarmanti o sostanze grasse, si consiglia prima del fondo di collegamento l'utilizzo di un fissativo al solvente, solo per esterni, tipo Tiefgrund Spezial, opportunamente diluito evitando che lo stesso formi un film lucido.

In condizioni ottimali procedere con applicazione di Tiefgrund W ELF evitando che lo stesso formi un film lucido sulla superficie; in tal caso aumentare la diluizione.

Dopo 10 ore finire con pitture e rivestimenti di nostra produzione.

Gesso, cartongesso e derivati: Applicare su intonaci minerali nuovi Tiefgrund W ELF evitando che lo stesso formi un film lucido sulla superficie; in tal caso aumentare la diluizione.

Dopo 10 ore finire con pitture e rivestimenti di nostra produzione.

Supporti attaccati da alghe, muffe e funghi: Le formazioni vanno rimosse completamente, quindi applicare Dibesan-Sanierlösung e far agire per almeno 12 ore, successivamente le superfici vanno lavate a fondo e lasciate asciugare bene.

Riaffioramenti di salnitro: Contattare sempre il servizio di Assistenza Tecnica.

Consigli per l'uso: Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come indicato. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

A stesura avvenuta, consigliamo di proteggere le superfici tinteggiate, sia dal sole battente che dal vento, per preservarle dalla pioggia e dalla forte umidità ombreggiando l'impalcatura per 10 giorni circa.

Ulteriori informazioni

Attenzione: la presente scheda elenca dati raccolti sulla base della tecnica e dell'esperienza. Data la molteplicità d'uso del prodotto essi non possono essere vincolanti e l'utilizzatore non può esimersi dall'utilizzare il buon senso e la sua esperienza per il singolo caso.

Le informazioni non comportano alcun obbligo giuridico e nessun obbligo accessorio al contratto d'acquisto. Assicurazioni o garanzie rilasciate da nostri dipendenti o collaboratori devono essere sempre confermate per iscritto. Eventuali indicazioni sull'idoneità e sul consumo del prodotto, senza aver personalmente preso visione dell'oggetto da trattare, non hanno alcun valore e dopo il sopralluogo devono essere confermate per iscritto.

Verificare l'esatto consumo con una prova sull'oggetto. La corrispondenza dei colori deve essere verificata dall'utilizzatore PRIMA di iniziare il lavoro.

N.B. Dinova Italia si riserva di poter modificare la presente scheda tecnica senza che questo necessiti di alcun preavviso

Conservazione del prodotto

Stoccaggio: In luogo asciutto, fresco, protetto dal gelo.

Avvertenze: Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come indicato. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

Tenere lontano dalla portata di bambini. In caso di contatto con gli occhi e con la pelle sciacquare abbondantemente. Non immettere in canalizzazioni, corsi d'acqua o nel suolo.

Classe di pericolosità per l'acqua: 1.

Codice del prodotto: M-GF01;

Per ulteriori indicazioni consultare la scheda di sicurezza.

Pulizia degli attrezzi: Pulire gli strumenti di lavoro subito dopo l'uso con acqua e detergenti idonei.

Smaltimento: Avviare al riciclaggio solo barattoli completamente vuoti.

I residui di materiale secco possono essere smaltiti come rifiuti domestici. Confezioni con residui liquidi vanno portate in un centro di raccolta per vecchie pitture.

Codice del rifiuto AVV n. 08 01 12.